

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования
Рязанской области
Н.В. Иренкова 
Дата: 20 февраля 2018 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 73 /2018**

лесных насаждений Шелуховского лесничества
Рязанской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Песоченское		44	18	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 га.

Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Смоляной рак

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	Сосна	6	

3. Выборке подлежит	5 %
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	0 % (причины назначения)
усыхающих	2 % (Смоляной рак)
свежего сухостоя	1 %
в т.ч.: свежего ветровала	0 %
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	0 %
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	2 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,8

0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Песоченское	0	44	18	0,8	ВСП	0,8	С	16	2019

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений
 сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя

2014

основная причина повреждения древесины

Смоляной рак

Дата проведения обследований

05.06.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	<input type="text" value="Рязанская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Шелуховское"/>	Квартал	<input type="text" value="44"/>	Выдел	<input type="text" value="18"/>		
Площадь	<input type="text" value="0,8"/>	га,					
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="0,8"/>	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ССЛЖ"/>	Состав	<input type="text" value="9С1Б"/>	Возраст	<input type="text" value="68"/>	Бонитет	<input type="text" value="1А"/>
Полнота	<input type="text" value="0,8"/>	Запас на га	<input type="text" value="400"/>	Возобновление	<input type="text" value="нет"/>		

Время и причина ослабления лесного насажде 2014, смоляной рак

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Средневзвешенная категория насаждения 1,6

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

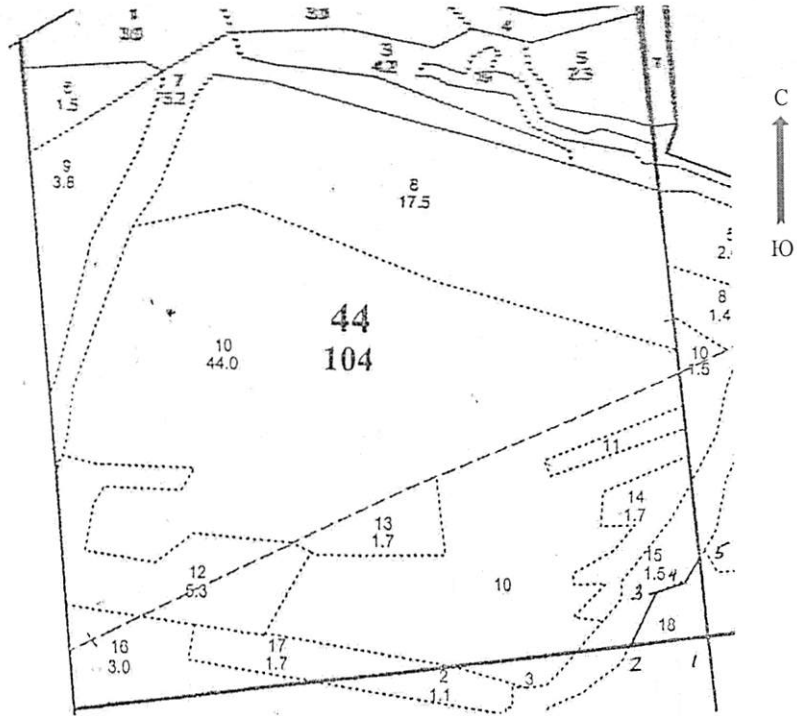
ФИО Подпись

Дата составления документа Телефон



Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
18	сплошной перечет				0,8

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°03,951	E40°40,455	253	123
2-3.	N54°03,941	E40°40,340	17	89
3-4.	N54°03,986	E40°40,377	61	50
4-5.	N54°03,994	E40°40,424	27	39
5-1.	N54°04,010	E40°40,438	163	116

Условное обозначение: пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись

Дата составления документа

07.02.2018 г.

Телефон

373710

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за февраль 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Шелуховское
Участковое лесничество Песоченское
Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												31	32	Рекомендуемые мероприятия			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			33	34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Доля рубке, %	вид	площадь, га		
44	18	0,8	эксплуатационные				9С1Б	С	68	26	24	ССЛЖ	0,8	1А	400	691	53	22	10	2	2	1	2					805	6	371	5	ВСР	0,8		
							Б									58	8	2																	
Итого по насаждению:																749	61	24	10	2	2	1	2						6		5	ВСР	0,8		

ФИО

Усанов В.В.

Дата составления документа

07.02.2018 г.

Телефон

373710

